Kandahar University

د کندهار پوهنتون



دافغانستان اسلامی جمهوریت
د لوړو زده کړو وزارت
کندهار پوهنتون
د کرهنې او مالدارۍ پوهنځی

Islamic Republic of Afghanistan
Ministry of Higher Education
Kandahar University
Agriculture Faculty

ترتیب کوونکي: نادرشاه شاهي



بسم الله الرحمن الرحيم

ترتيب كوونكي: نادرشاه شاهي

موضوع

د بادرنګو د تخم تولید

Seed production of Cucumbers

ترتیب کوونکي: نادرشاه شاهي











ترتيب كوونكي: نادرشاه شاهي

بادرنګ یا Cucumber:

بادرنګ د سبزیجاتو له ډلې څخه شمیرل کیږي

چې لاتني نوم يې (Cucumissativus) دي او

د (Cucurbitaceae) په کورني پوري اړه لري

په ټوله نړي کې مشهوره او په سلاته او اچارو

کې زیات استعمالیږي.



ترتیب کوونکي: نادرشاه شاهي

د بادرنګو وده ایزي ځانګړتیاوي:

بادرنګ د ۱۸ – ۲۴ سانتي ګراد حرارت درجه کې په مناسبه توګه نمو کوي او د شرایطو سره سم په درو ورځو کې تیغ وهي د ۴۵ ورځو څخه وروسته لومړنۍ حاصل ورکوي نږدي په ۱۲۰ ورځو کې یې ټول حاصل په تدریجي ډول باندي راټولیږي.





ترتیب کوونکي: نادرشاه شاهي

د بادرنګو د بوټو تغذیه:

دا بوټي د تيزابي خاوري مقابل کښني ښه مقاومت لري او د ۵.۵ څخه تر ۸.۶ پي ايچ پوري ښه توليد ورکوي همدارنګه د خاوري د لا ښه قوي کيدني لپاره د حيواني او کيمياوي کودونو څخه هم استفاده کيږي .



ترتیب کوونکي: نادرشاه شاهي

د بادرنګو د کښت تر منځ فاصله او ګرده افشاني:

د بادرنګو تخم د ۶۰ او ۹۰ سانتني متر په فاصله باندي ایښودل کیږي او د یاد نبات تخمونه د دوه سانتني متر په اندازه په خاورو کي د ننه ایښول کیږي وروسته تر ۱۵ ورځو ځخه کتل کیږي او په هر ساحه کې یو یا دوه نباته پاتیږي نوموړي سبزیجات د بیروني القاح لرونکئ دي.

همدارنګه د بادرنګو د اساسي تخم د لاسته راوړولو لپاره د فارمونو ترمنځ فاصله ۱۰۰۰ متره او د تصدیق سوي تخم لپاره ۵۰۰ متره فاصله ټاکل سوي.





ترتیب کوونکي: نادرشاه شاهي







د بادرنګو د کښت اوبه کول:

د کښت اوبه کول په لومړي ځل د تخم د شیندلو ښخه او ورسته د یوي هفتي خورا مهم ګڼل کیږي خو اقیلم او رطوبت ته په کتلو دا اندازه تغیر کولای سي. خو د ګل او د میوي د تشکیل پر وخت د کښت لپاره اوبه د ډیر اهمیت وړ دي.

د بادرنګو د کښت پاکول:

د بادرنګو د کښت د نمو څخه بیا تر ګل او میوي په ټولو وختونو کښي باید ناروغ او نا مطلوب نباتات لمنځه ویوړل سي یعني لومړي باید تر ګل کولو مخکي پاک کړل سي بیا د ګل پر وخت او اخیر کې د میوي د راټولولو پر خت باندي مهم ګڼل کیږي.





ترتیب کوونکي: نادرشاه شاهي

د بادرنګو د حاصل جمع کول:



د بادرنګو حاصلات د لاسونو په وسیله صورت نیسي، وروسته بیا تخم د بادرنګو څخه لیري کیږي او په اوبو باندي پریولل کیږي تر څو سریښناکه مواد ورڅخه بیل سي، وروسته بیا د یوي هفتي څخه تر لسو ورځو پوري وچیږي تر څو رطوبت یې ۷ فیصده ته ورسیږي.



د بادرنګ تخم په ازاد محیط کې د ۴ کالو او په تړلي محیط کې د ۱۰ کالو پوري ذخیره کیدای سي. د بادرنګو تخم د ۴۰۰ څخه ۷۰۰ کیلو ګرام في هکتار لاسته راتلای سي.



ترتیب کوونکي: نادرشاه شاهي

هنزه

ترتيب كوونكي: نادرشاه شاهي



ترتيب كوونكي: نادرشاه شاهي